

كيف أكتب توصيات تقرير نفسي

كيف أكتب توصيات تقرير نفسي

مقياس ستانفورد بينية الصورة الخامسة

د. أحمد حمزة ٢٥-١٠-٢٣

مقياس ستانفورد بينية للذكاء: الصورة الخامسة

| Year | 2023 | 2024 | 2025 |
|------|------|------|------|
| 2023 | 7    | 18   |      |
|      | 6    | 15   |      |
|      |      |      |      |

الفصلحة المعجلة

كراسة تسجيل الإجابة

| مجموع الدرجات<br>المؤولة | الدرجة المعيارية | الرتبة المئوية | مدى الثقة |
|--------------------------|------------------|----------------|-----------|
| ١                        |                  |                |           |
| ٢                        |                  |                |           |
| ٣                        |                  |                |           |
| ٤                        |                  |                |           |
| ٥                        |                  |                |           |
| ٦                        |                  |                |           |
| ٧                        |                  |                |           |
| ٨                        |                  |                |           |

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
|     | ٤ | ٣ | ٢ | ١ |
| ٦   | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧   | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨   | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩   | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٢٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٣٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٤٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٥٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٦٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٧٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٨٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٠  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩١  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٢  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٣  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٤  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٥  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٦  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٧  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٨  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ٩٩  | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ١٠٠ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |

|               | م | ب | أ | م | ب | أ |
|---------------|---|---|---|---|---|---|
| مجموع الدرجات | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| الوزونة       | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ | ٦ |
| ن             |   |   |   |   |   |   |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

[illegible]

|  |       |            |
|--|-------|------------|
|  | ت ج د | الجزء (a): |
|  | ر ع   |            |

| Intellectual Developmental Disorders  | اضطرابات العجز العقلي                               |
|---|---|
| <i>Specify current severity:</i>  | حدد مستوى الشدة الحالية :                           |
| (F70) Mild  | (F70) خفيف  |
| (F71) Moderate  | (F71) متوسط   |
| (F72) Severe  | (F72) شديد  |
| (F73) Profound  | (F73) عميق  |
| (F88) Global Developmental Delay  | (F88) تأخر نمائي شامل                               |
| (F79) Unspecified Intellectual Developmental Disorder (Intellectual Disability) | (F79) اضطراب النمو العقلي غير المحدد (العجز العقلي) |

| Autism Spectrum Disorder  | اضطراب طيف التوحد   |
|---|---|
| (F84.0) Autism Spectrum Disorder  | (F84.0) اضطراب طيف التوحد   |
| <i>Specify current severity:</i> Requiring very substantial support, Requiring substantial support, Requiring Support   | حدد مستوى الشدة الحالية : يحتاج الشخص لدعم جوهري جداً، يحتاج الشخص لدعم جوهري، يحتاج الشخص لدعم جوهري   |
| <i>Specify if:</i> With or without accompanying intellectual impairment, With or without accompanying language impairment   | حدد ما إذا كان مصاحب بضرر عقلي أو بدونه. مع تضرر مصاحب في اللغة أو بدونه.   |
| <i>Specify if:</i> Associated with a known genetic or other medical condition or environmental factor<br>(Coding note: Use additional code to identify the associated genetic or other medical condition);<br>Associated with a neurodevelopmental, mental, or behavioral problem | حدد ما إذا كان مصحوباً بحالة طبية وراثية معروفة أو غيرها أو بعامل بيئي.<br>(ملحوظة ترميزية: استخدم رمزاً إضافياً لتحديد العامل الوراثي المرتبط أو حالة طبية أخرى) مصاحب بمشكلة نمو عصبي، أو مشكلة سلوكية. |

|   |   |
|---|---|
| <i>Specify if: With catatonia (use additional code F06.1)</i>   | حدد ما إذا كان معه تخشب (استخدم الرمز الإضافي (F06.1)   |
| <b>Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder</b>   | اضطراب نقص الانتباه وفرط الحركة   |
| (F90.2) Combined presentation   | (F90.2) مظهر مجمع   |
| (F90.0) Predominantly inattentive presentation  | (F90.0) مظهر يسوده نقص الانتباه   |
| (F90.1) Predominantly hyperactive/impulsive presentation  | (F90.1) مظهر يسوده فرط الحركة والسلوك الاندفاعي   |
| (F90.8) Other Specified Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder  | (F90.8) اضطراب نقص الانتباه/ فرط النشاط محدد آخر  |
| (F90.9) Unspecified Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder  | (F90.9) اضطراب نقص الانتباه/ فرط النشاط غير محدد  |
| <b>Specific Learning Disorder</b>   | اضطراب التعلم المحدد  |
| (F81.0) With impairment in reading ( <i>specify</i> if with word reading accuracy, reading rate or fluency, reading comprehension)  | (F81.0) 315.00 مع أضرار، في القراءة (حدد ما إذا كان مع دقة قراءة الكلمات، أو معدل القراءة أو الطلاقة أو في القراءة مع الفهم)                        |
| (F81.81) With impairment in written expression ( <i>specify</i> if with spelling accuracy, grammar and punctuation accuracy, clarity or organization of written expression) | (F81.81) 315.2 مع أضرار في التعبير الكتابي (حدد مع إذا كان مع تضرر في دقة التهجئة، أو النحو أو علامات الترقيم، أو الوضوح، أو معظم التعبير الكتابي)  |
| (F81.2) With impairment in mathematics ( <i>specify</i> if with number sense, memorization of arithmetic facts, accurate or fluent calculation, accurate math reasoning)    | (F81.2) 315.1 مع تضرر في الرياضيات (حدد ما إذا تضرر في معنى الأعداد، أو تذكر الحقائق الحسابية، أو دقة أو طلاقة الحساب مع الاستدلال الرياضي الدقيق). |

### درجات نسب الذكاء الكلية

| نسب الذكاء                          | مجموع الدرجات الموزونة | نسبة الذكاء | التصنيف             | الرتبة المئينية | مدى الثقة |
|-------------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------|
| نسبة الذكاء الكلية                  | ١٢٠                    | ١١٣         | فوق المتوسط         | ٨١              | ١١٧ - ١٠٩ |
| نسبة الذكاء غير اللفظية             | ٥٢                     | ١٠٢         | متوسط               | ٥٥              | ١٠٨ - ٩٦  |
| نسبة الذكاء اللفظية                 | ٦٨                     | ١٢٠         | متفوق               | ٩١              | ١٢٥ - ١١٣ |
| نسبة ذكاء البطارية المختصرة         | ٣٢                     | ١٣٦         | موهوب أو متقدم جداً | ٩٩              | ١٤١ - ١٢٥ |
| الفرق بين المجال اللفظي وغير اللفظي |                        | ١٨ -        |                     | دال             |           |

ملحوظة: يتم تحويل مجموع الدرجات الموزونة إلى درجات معيارية بمتوسط ١٠٠ وانحراف معياري ١٥

### درجات المؤشرات العملية

| المؤشرات العملية          | مجموع الدرجات الموزونة | الدرجات المعيارية | التصنيف     | الرتبة المئينية | مدى الثقة | د.ح.ت | خ.م |
|---------------------------|------------------------|-------------------|-------------|-----------------|-----------|-------|-----|
| الاستدلال السائل          | ٢٨                     | ١٢٠               | متفوق       | ٩١              | ١٢٦ - ١١٠ | ٥١٩   | ٤   |
| المعرفة                   | ٢٥                     | ١١٣               | فوق المتوسط | ٨١              | ١٢٠ - ١٠٤ | ٥٣٦   | ٢   |
| الاستدلال الكمي           | ٢٣                     | ١٠٧               | متوسط       | ٦٨              | ١١٤ - ٩٨  | ٥١٤   | ٤   |
| المعالجة البصرية المكانية | ٢١                     | ١٠٢               | متوسط       | ٥٥              | ١١٠ - ٩٤  | ٥١٩   | ٥   |
| الذاكرة العاملة           | ٢٣                     | ١٠٤               | متوسط       | ٦١              | ١١٢ - ٩٦  | ٥١٥   | ٥   |

ملحوظة: يتم تحويل مجموع الدرجات الموزونة إلى درجات معيارية بمتوسط ١٠٠ وانحراف معياري ١٥

#### اختبارات المجال غير اللفظي

| الاختبارات الفرعية               | الدرجات الخام | الدرجات الموزونة | التصنيف | الرتبة المنينية |
|----------------------------------|---------------|------------------|---------|-----------------|
| اختبار الاستدلال السائل          | ٢٧            | ١٥               | متفوق   | ٩٥              |
| اختبار المعرفة                   | ١٩            | ٨                | متوسط   | ٢٥              |
| اختبار الاستدلال الكمي           | ١٩            | ١٠               | متوسط   | ٥٠              |
| اختبار المعالجة البصرية المكانية | ٢١            | ١١               | متوسط   | ٦٣              |
| اختبار الذاكرة العاملة           | ١٨            | ٨                | متوسط   | ٢٥              |

#### اختبارات المجال اللفظي

| الاختبارات الفرعية اللفظية       | الدرجات الخام | الدرجات الموزونة | التصنيف         | الرتبة المنينية |
|----------------------------------|---------------|------------------|-----------------|-----------------|
| اختبار الاستدلال السائل          | ٢٠            | ١٣               | أعلى من المتوسط | ٨٤              |
| اختبار المعرفة                   | ٥٧            | ١٧               | متفوق للغاية    | ٩٩              |
| اختبار الاستدلال الكمي           | ٢٠            | ١٣               | أعلى من المتوسط | ٨٤              |
| اختبار المعالجة البصرية المكانية | ١٩            | ١٠               | متوسط           | ٥٠              |
| اختبار الذاكرة العاملة           | ٢٤            | ١٥               | متفوق           | ٩٥              |

**استخرج من الدرجات السابقة نقاط القوة والضعف واكتب التوصيات المناسبة؟**

| م | القدرة                                     | التعريف   | المجال  |
|---|--|---|---------|
|   | معالجة المعلومات :                         |   |         |
| ١ | التصور<br>البصري<br>للمثيرات<br>المجردة    | القدرة على التصور والمعالجة البصرية للتعريفات والتصميمات المجردة والمفاهيم والأبنية المفهومية.            | ب م غ ل |
| ٢ | التصور<br>البصري<br>للمثيرات ذات<br>المعنى | القدرة على التصور والمعالجة البصرية للمثيرات ذات المعنى سواء كانت لفظية أو بصرية/ مكانية                  | ب م ل   |
| ٣ | فحص<br>الموضوعات<br>عن طريق<br>اللمس       | القدرة على فحص الموضوعات المختلفة، الألعاب: الأشكال ... إلخ بالأصابع واليدين بهد التعرف عليها أو دراستها. | أ ك غ ل |
| ٤ | الانتباه<br>للهاديات<br>اللفظية            | قدرة الفرد على توجيه الانتباه للاستماع إلى التوجيهات والتعليمات والألغاز اللفظية.                         | م ع ل   |
| ٥ | الانتباه إلى<br>الهاديات                   | قدرة الفرد على توجيه الانتباه للبحث بصرياً عن معنى الصور والرسوم الإيضاحية، والموضوعات .... إلخ.          | ب م غ ل |

|   |   |  |    |
|---|---|--|----|
| ADHD  |   | البصرية                                  |    |
| <div> <div></div> <div></div> </div> ADHD       | <p>قدرة الفرد على المراقبة العقلية لحركاته، كلامه واستجاباته الأخرى لكي لا تسيطر ردود أفعاله الانفعالية أو حاجاته الداخلية على تصرفاته، أي تأجيل الإشباع والتحكم في توقيت الاستجابة.</p>  | <p>ضبط<br/>النزعات<br/>الاندفاعية</p>    | ٦  |
| <div> <div></div> <div></div> </div> ADHD       | <p>قدرة الفرد على ممارسة السيطرة العقلية على العمليات العقلية ليدرس ويفحص ويكمل أو يستجيب للمهام الموجودة في البيئة.</p>  | <p>التركيز<br/>لفترات طويلة</p>          | ٧  |
| <div> <div></div> <div></div> </div> ADHD       | <p>القدرة على حجب وتجنب المثيرات المشتتة، الضوضاء، أو المطالب الخارجية حتى يمكن تكملة المهام دون توقف، تركيز الانتباه</p>   | <p>التحرر من<br/>القابلية<br/>للتشتت</p> | ٨  |
| <div> <div>م ب</div> <div>غ ل</div> </div> ADHD | <p>القدرة على التحرر من الحالة النيوروسيكولوجية (والتي ربما تكون ناتجة عن خلل وظيفي مخي) والتي يكون بها جزء من المجال البصري مهمل أو غير مدرك (على سبيل المثال، الربع الأيمن السفلي)، وهذه الحالة تجعل جزء من الصورة ير مرئي بالنسبة للمفحوص.</p> | <p>التحرر من<br/>الإهمال<br/>البصري</p>  | ٩  |
| <div> <div>أ س</div> <div>ك</div> </div>        | <p>القدرة على التحلي بالصبر والمثابرة مع المهام الصعبة والغامضة والاستمرار في حل المشكلات حتى عندما لا تتوافر معلومات كاملة.</p>  | <p>القدرة على<br/>تحمل<br/>الغموض</p>    | ١٠ |
| <div> <div>أ س</div> <div>ك</div> </div>        | <p>القدرة على التحلي بالصبر والمثابرة مع المهام الصعبة</p>  | <p>المثابرة في</p>                       | ١١ |



عليه تعليق [١.د]:

عليه تعليق [٢٨١.د]:

|                 |  |                           |    |
|-----------------|--|---------------------------|----|
| ADHD            | والمشاكل المعقدة التي تتطلب جهد مركز ومثابرة للوصول إلى الحل.  | المهام الصعبة             |    |
| م ب ك<br>ADHD   | القدرة على تحريك الأشياء بسرعة أو أجزاء الجسم للاستجابة وتكملة المهام بسرعة.   | سرعة الحركة               | ١٢ |
| م ب ك<br>ADHD   | دقة حركة الأصابع، اليدين وأجزاء الجسم الأخرى في أداء المهام وتكملة الواجبات الصعبة بطريقة متقنة وفعالة.                              | دقة الحركة                | ١٣ |
| م ب غ ل<br>ADHD | قدرة المفحوص على إجراء فحص منظم لأجزاء ومكونات مجال بصري، أو صورة، أو رسم توضيحي، أو نص مكتوب، أو غيرها من المواد البصرية.           | المسح البصري المنظم       | ١٤ |
| ذ ع ل<br>ADHD   | القدرة على الاستماع بعناية لسلسلة طويلة من الأصوات (مثال الكلام، الموسيقي) لدراستها والاستجابة للمهام التي تتطلبها الرسائل.          | مدى سعة الانتباه السمعي   | ١٥ |
| حل المشكلة :    |  |                           |    |
| أ س ك           | الطرق والأساليب المميزة - والتي تتسم بالاستقرار النسبي - للفرد في تقصى الموضوعات أو الحقائق أو تتبع الأشكال والرموز.                 | استراتيجيات البحث         | ١٦ |
| م ع ك           | قدرة الفرد على تطوير ومتابعة خطة لفحص مدى الاستجابات المحتملة على سؤال، مشكلة، أو مهمة والقدرة على الفحص العقلي لكل الإجابات الصحيحة | المراجعة العقلية للإجابات | ١٧ |

|                 |  |                           |   |
|-----------------|--|---------------------------|---|
|                 |  | المحتملة                  | المحتملة لزيادة فرص الاستجابة بشكل صحيح، واستبعاد الاستجابات الخاطئة المحتملة.  |
| م ع ل           |  | ربط الأجزاء اللفظية بالكل | القدرة على فهم ارتباط أجزاء من الكلام الصوتي أو وسائل الاتصال المطبوع بالأفكار الرئيسية داخل النص أو الرسالة الكاملة.   |
| م ب غ ل<br>ADHD |  | التمييز البصري            | القدرة على التمييز الدقيق بين عناصر المجال البصري والجوانب المكونة لها؛ لتحديد العناصر المتطابقة أو المثابة داخل هذا المجال البصري.                                   |
| م ب غ ل<br>ADHD |  | تتبع التسلسلات البصرية    | قدرة الفرد على التحكم في الإدراك البصري لكي يتمكن من الفحص الكامل لسلسلة من الصور أو الأحداث البصرية، واستيفائها في الذكرة، ثم مراجعتها وتقييمها عقلياً.              |
| م ب ك           |  | التعرف على النمط          | القدرة على فهم الأنماط البصرية أو اللفظية، مثل الظهور المتكرر للموضوعات أو الكلمات، وتحديد العناصر أو الأنماط المتكررة.   |
| م ع ل<br>ذ ع ك  |  | التأمل اللفظي العقلي      | القدرة على التحدث إلى الذات بكلام غير مسموع أثناء محاولة حل المشكلات أو تكملة المهام؛ واستخدام الهاديات اللفظية، وفنيات الذاكرة للمساعدة في تذكرة سلسلة من المعلومات. |
| م ع ك           |  | رصيد المعلومات العامة     | تراكم المعلومات العامة عن أحداث العالم والتاريخ والحقائق العلمية والأدبية، والمعرفة العملية "كيف تعمل الأشياء"، والمعلومات اللازمة للحياة اليومية والوصول             |

|       |    |                                 |   |
|-------|----|---------------------------------|---|
|       |    | إلى تلك المعلومات.              |   |
| م ع ك | ٢٤ | معرفة الحقائق ذات الصلة ثقافياً | قدرة الشخص على إدراك وملاحظة الحقائق والأحداث فى الوطن أو الثقافة بحيث تكون المعلومات المهمة ذات الصلة بالعمل اليومي فى تلك الثقافة متاحة؛ وذلك لفهم الأبعاد الخفية للثقافة، اللغة، القيم، التاريخ والتوقعات. |
| أ س ك | ٢٥ | المفاهيم اللفظية المجردة        | المفاهيم غير العيانية والتكوينات المفهومية (كالذكاء أو الجاذبية ) التي تعتمد على الربط بين الظواهر العيانية المختلفة لتفسير ظواهر إنسانية أو طبيعية معقدة.  |
| م ع ك | ٢٦ | الطلاقة اللفظية                 | القدرة على الكلام أو الكتابة بطريقة سريعة أو بطريقة سلسلة. واستدعاء الكلمات عند الرغبة وإنتاج سلسلة طويلة من التفسيرات اللفظية بسهولة.  |
| ذ ع ل | ٢٧ | سرعة استرجاع الكلمات والتفسيرات | القدرة على استدعاء الكلمات، الحقائق، المفاهيم، والمبادئ بسرعة والقدرة على شرح معانيها، والقدرة على التذكر السريع للحقائق اللفظية والمعاني الأدبية.  |
| أ س ك | ٢٨ | القدرة على التخطيط              | القدرة على تصور خطوات حل المشكلات (بدرجات متفاوتة من حيث التفصيل) قبل الشروع فى القيام بهذا الحل، واستخدام الاستراتيجيات العقلية بكفاءة وفعالية لوضع هذه المخططات.  |
| أ س ك | ٢٩ | استراتيجيات المحاولة والخطأ     | القدرة على تجريب (غالباً ما يكون عقلياً فقط) مجموعة من الخيارات، البدائل أو الحلول لإحدى المشكلات أو المهام دون التنبؤ بأي الخيارات سوف يؤدي إلى الحل   |

|    |                                   |  |                 |  |
|----|-----------------------------------|--|-----------------|--|
|    |                                   | الصحيح وأيها ربما يؤدي إلى الخطأ.  |                 |  |
| ٣٠ | تركيب المعلومات                   | القدرة على الربط بين الأفكار أو الموضوعات والتعامل معها للوصول إلى تركيب أو مفاهيم ذات خصائص تتجاوز خصائص العناصر المكونة لها.                               | أ س ك           |  |
| ٣١ | نسخ النماذج                       | دراسة جوانب النموذج البصري أو المصور المعروض بشكل كامل وعمل تصميم طبق الأصل لهذا النموذج من حيث دقة التركيب والتفاصيل.                                       | م ب ك           |  |
| ٣٢ | المرونة المعرفية                  | السماح للعقل بالتفكير في المواقف والمهام، والنظر إلى مدى متسع من الاستجابات المحتملة (حتى تلك التي تتحدى الاختبارات المقبولة) لإيجاد حل إبداعي للمهمة.       | م ع ك           |  |
| ٣٣ | مدى الاحتفاظ بالمعلومات           | مدى قدرة الفرد على استخدام السعة الكاملة للذاكرة العاملة والذاكرة طويلة المدى بحيث يمكن تخزين مقدار كبير من المعلومات فيهما والاحتفاظ بها لاستخدامها لاحقاً. | ذ ع ك           |  |
| ٣٤ | التصور البصري لكل من خلال الأجزاء | القدرة على تركيب وإعادة تركيب الأجزاء (بشكل تصوري) للوصول إلى نمط عام أو شكل كلي مميز.   | م ب غ ل<br>ADHD |  |
| ٣٥ | التعرف على الأجزاء وتقديرها       | القدرة على معرفة أجزاء العناصر وتقديرها بشكل منفرد وفي علاقتها بالكل الذي يشتمل على هذه الأجزاء.   | م ب ك           |  |

|    |                                |  |       |
|----|--------------------------------|--|-------|
| ٣٦ | إنتاج<br>الإجابات<br>التقليدية | استخدام أنماط التفكير التقاربي، المعرفة المخزنة، وأنماط التفكير التقليدية لاشتقاق إجابات نموذجية للأسئلة التي سوف يتوصل إليها معظم أفراد العينة.   | أ س ك |
| ٣٧ | إنتاج<br>الإجابات<br>الإبداعية | القدرة على استخدام التفكير والتخطيط والمرونة المعرفية، والتوليف لاشتقاق استجابات جديدة وغير اعتيادية للأسئلة أو المهام؛ وتكون هذه الاستجابات مثيرة للانتباه بشكل فريد وتوضح المستويات العليا من التفكير. | م ع ك |